

Jednokomponentná polyuretánová lepiaca hmota

PCI Multicret® PU EPS

na lepenie izolantov z EPS a XPS

PCI[®]
Für Bau-Profis



Rozsah použitia

- Na vnútorné aj vonkajšie použitie.
- Na steny a stropy, na lepenie izolačných dosiek z EPS a XPS.
- Vhodná na vypĺňanie škár v izolantoch.
- Vhodná na vypĺňanie dutín.

Vlastnosti produktu

- Mrazuvzdorná.
- Vynikajúca príľnavosť k väčšine materiálov.
- Jednoduchá a rýchla montáž.
- Výborná tepelná a zvuková izolácia.
- Nie je odolná proti UV žiareniu.

Technické údaje

Materiálová báza	polyuretán, obsahuje propán, bután, izobután
Farba	svetlomodrá
Aplikačná teplota	+0 °C až +30 °C (optimálne +20 °C)
Teplota podkladu	+0 °C až +30 °C (optimálne +20 °C)
Teplota dózy	+10 °C až +30 °C (optimálne +20 °C)
Nelepivý povrch	8 – 12 minút
Úprava pozície dosiek	15 – 25 minút *
Ďalšie technologické operácie	po 2 hod. *
Úplné vytvrdenie	po 24 hod. *
Teplotná odolnosť	-60 °C až +100 °C (po vytvrdení)
Prídržnosť k betónu	min. 160 kPa
Prídržnosť k EPS	min. 85 kPa
Trieda reakcie na oheň	F
Výdatnosť dózy	6 – 8 m ² **

* Pri +23 °C a 50 % relatívnej vlhkosti vzduchu; vyššie teploty skracujú a nižšie teploty predlžujú uvedené doby.

** Na nerovných plochách je treba počítať so zvýšenou spotrebou.

Príprava podkladu

- Podklad musí byť rovný, nosný, čistý, suchý, bezprašný, bez olejov a starých náterov.
- Podklad je nutné ošetriť penetráciou PCI Gisogrund® PGM.

Spracovanie

- Dózu dôkladne pretrepať (cca 30 sekúnd).
- Naskrutkovať aplikačnú pištoľ.
- Dóza musí byť pri aplikácii vždy dnom hore.
- Lepiaci hmotu sa nanáša po obvode dosky (2 cm od okraja dosky) a jeden pruh stredom dosky (priemer pruhu cca 3 cm).
- Prvý rad dosiek musí byť založený v zakladacej lište.
- Doska sa priloží k stene a zľahka sa dotlačí pomocou dlhej murárskej laty.
- Pozíciu dosiek je možné korigovať do 20 minút pomocou dlhej laty (v závislosti od teploty okolia).
- Pri práci v silnom vetre je nutné použiť ochranné siete, zvláštnu pozornosť je potrebné venovať oblastiam v okolí rohov.

Balenie a skladovanie

- Dóza na aplikáciu pištoľou 750 ml.
- Skladovateľnosť je v suchom sklade 12 mesiacov od dátumu výroby pri teplotách +5 °C až +30 °C.

Dôležité upozornenia

- Materiál nespracovávať pri teplotách podkladu a vzduchu pod 0 °C a nad +30 °C.
- Počas vytvrdzovania nevystavovať lepiacu hmotu mrazu.
- Priľahlé plochy je nutné chrániť pred znečistením.
- V zatepľovacích systémoch musí byť lepiaca hmotu použitá vždy v kombinácii s tanierovými kotvami (systém kotvený s doplnkovým lepením).
- Vytvrdená PU lepiaca hmotu nie je odolná proti UV žiareniu.

Pokyny na bezpečné používanie

- Obsahuje izokyanáty.
- R20 Škodlivý pri vdýchnutí.
- R36/37/38 Dráždi oči, dýchacie cesty a pokožku.
- R41 Riziko vážneho poškodenia očí.
- R42/43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri vdýchnutí a pri styku s pokožkou.
- S16 Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia - Zákaz fajčenia.
- S23 Nevdychujte aerosóly.
- S26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.
- S36/37/39 Noste vhodný ochranný odev, rukavice a ochranné prostriedky na oči/tváre.
- S46 V prípade požitia, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
- S51 Používajte len na dobre vetranom mieste.
- S 63 Pri úraze spôsobenom vdýchnutím látky postihnutého vyveďte na čerstvý vzduch a zabezpečte mu kľúd.
- Nádoba je pod neustálym tlakom a teplota priskladovaní by nemala presiahnuť +50 °C.
- Nádobu nevhadzujte do ohňa ani neprepichujte.
- Nestriekajte penu do otvoreného ohňa alebo na horúci povrch.
- Uchovávať mimo dosahu detí.

Podrobnejšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

Likvidácia odpadu

- Prípravok likvidovať v súlade so zákonom č. 223/2001 Z. z. (Zákon o odpadoch) v platnom znení.
- Zabrániť úniku produktov do vodných tokov a kanalizácie.

Technická podpora

Príslušný odborný-technický poradca je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.



Master Builders Solutions Slovakia spol. s r.o.
Na stanicu 937/26b, 010 09 Žilina
E-mail: info-sk@pci-group.eu
Web: www.pci-sk.sk

Zákaznícky servis:
T: +421 41 72 345 91, +421 918 888 918
E-mail: objednavky-sk@pci-group.eu

Vydané: júl 2021
Novým vydaním stráca staré platnosť.

Technicko-poradenský servis:

0903 400 851 Bratislava I.- V.
0918 700 111
0918 585 451 Dunajská Streda, Galanta, Komárno, Nové Zámky, Senec, Šaľa, Zlaté Moravce
0918 594 016 Trnava, Hlohovec, Malacky, Myjava, Nitra, Pezinok, Piešťany, Senica, Skalica
0915 954 390 Trenčín, Bánovce nad Bebravou, Ilava, Nové M. nad Váhom, Partizánske, Púchov, Prievidza, Topoľčany
0903 776 800 Bytča, Čadca, Dolný Kubín, Kysucké N. Mesto, Námestovo, Považská Bystrica, Tvrdošín
0910 999 774 Žilina, Martin, Ružomberok, Turčianske Teplice
0903 621 456 Banská Bystrica, Banská Štiavnica, Brezno, Detva, Krupina, Levice, Lučenec, Poltár, Rimavská Sobota, Veľký Krtíš, Zvolen, Žarnovica, Žiar nad Hronom
0911 707 911 Poprad, Gelnica, Kežmarok, Levoča, Liptovský Mikuláš, Rožňava, Revúca, Spišská N. Ves, Stará Ľubovňa
0903 847 822 Košice I.-IV., Košice-okolie, Michalovce, Sobrance, Trebišov
0911 808 911 Prešov, Bardejov, Humenné, Medzilaborce, Sabinov, Snina, Stropkov, Svidník, Vranov nad Topľou

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú rozdielne. V technickom liste sú uvedené všeobecné pokyny na spracovanie materiálu. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. V prípade požiadaviek nad rámec všeobecných pokynov je si potrebné vyžiadať poradenstvo odborných-technických poradcov predávajúceho. Predávajúci nezodpovedá za škodu, ak sa kupujúci odchýli pri spracovaní a aplikácii tovaru od technických podmienok, skladovacích podmienok, pokynov výrobcu a dôb ich použiteľnosti. Aktuálne informácie o produktoch firmy sú dostupné na www.pci-sk.sk